

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

عنوان البحث : إيجابية الجرثومة البوابية بين العاملين بالعناية بصحة الأسنان وطلبة طب الأسنان (هل هذه الجرثومة أحد مسببات التقرح القلاعي الراجع).

الوصف : الجرثومة الحلزونية البوابية جرثوم متحرك، أليف الهواء القليل، سلبى الغرام، يختار العيش في معدة الإنسان، ويقترب بالتهابات المعدة والتقرح العفجي، وسرطان المعدة. لم تفهم طرق عدوى الانتقال بالنسبة لهذه الجرثومة، ولكن يعتقد أن الانتقال عن طريق الفم من شخص إلى آخر كما أن الجرثومة وجدت في اللعاب الأدمي والصفحة السنوية والبراز. تنتشر الجرثومة الحلزونية البوابية في حوالي 80% من السكان في البلدان النامية وترتفع تلك النسبة في المناطق الأقل تحضراً التي تعاني من مستوى نظافة متدني. ولأن الانتشار يكون بالعلاقة المباشرة فإن المعرضين لها هم أطفال المصابين بالعدوى، أزواج المصابين بالعدوى وربما العاملين في المجال الصحي. في هذه الدراسة تم فحص (159) طالب في كلية طب الأسنان قسموا إلى مجموعتين طلاب سنوات متقدمة وسنوات أولية، و (94) عاملاً في مجال طب الأسنان منهم أطباء أسنان، مساعدي أطباء أسنان أو فنيي طب أسنان. وتكونت العينة المنضبطة من (25) عاملاً في مجالات غير طبية. روعي في هذه العينة تماثلهم من ناحية العمر والجنس والدخل الشهري مع العينة المختبرة. درس مدى إنتشار التقرح القلاعي الراجع من خلال إستبيان تضمن المعلومات الديموقرافية ومدى إنتشار الجرثومة التقرح والأسباب وراءه، ووزع الاستبيان على عينة من (1214) شخص بمدينة جدة. من نتائج البحث عن مدى انتشار الجرثومة الحلزونية البوابية بين العاملين في مجال طب الأسنان كان المشاركون في البحث 38% من الذكور و 62% من الإناث و 63% طلاب و 27% عاملين في مجال طب الأسنان. أظهرت النتائج أن إيجابية أزداد هذه الجرثومة في دم ولعاب أو إيجابية اللوحة النسبية للجرثومة ذاتها لا علاقة لها بالمعلومات الديموقرافية كالجنس والدخل الشهري، ولكن لها علاقة طردية بالتقدم في العمر فقط وليس هناك علاقة بين الإيجابية والسنوات الدراسية، ولكن هناك علاقة بين طبيعة العمل (طبيب أسنان، مساعد أسنان، فني أسنان). أما بالنسبة لنتائج إستبيان التقرح القلاعي الراجع فإن 50% من العينة تعاني من هذه التقرحات وأعلى نسبة إنتشار كانت في الشريحة 20-30 عاماً. ولم تكن هناك علاقة بين حدوث التقرحات والجنس ونوع الدراسة أو دخل الأسرة، ولكن هناك علاقة واضحة بين مدى الإصابة بهذا التقرح والعمر وكذلك الشكوى من المعدة أو إصابة أفراد أقراب في العائلة بهذا التقرح.

نوع البحث : بحث مدعم

سنة البحث : 1418

تاريخ الاضافة على الموقع : Wednesday, April 30, 2008

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة: 4

SHARE

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
جميلة محمد علي فارسي		باحث رئيسي		
عدنان عبدالمعطي مرداد		باحث مشارك	دكتور	
مها محمود عبدالسلام		باحث مشارك	دكتور	
نشأت عبدالعزيز اسماعيل		باحث مشارك	دكتور	